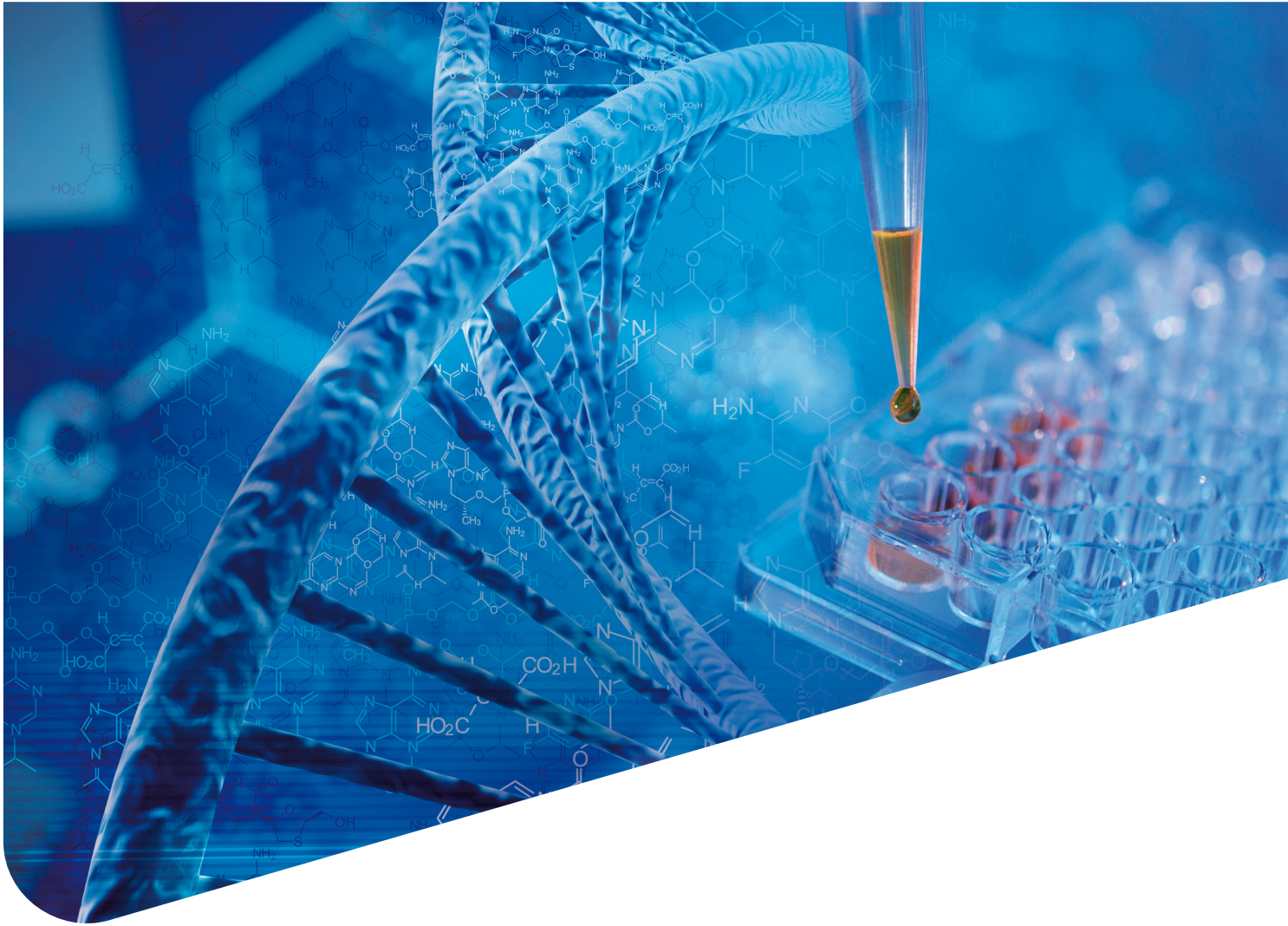




SpringerProtocols

세계 최대 규모의 생물의학 및 생명과학 프로토콜 컬렉션
-54,000건* 이상의 아티클 수록

ADVANCING
DISCOVERY

- **Methods in Molecular Biology**을 포함한 검증된 자원 기반
- **Springer Nature Experiments** 플랫폼을 통해 가장 관련 있는 프로토콜을 신속하게 검색 및 이용, 평가 가능

SpringerProtocols은 연구원들을 위한 귀중한 자원입니다.

SpringerProtocols은 최대 규모의 생물의학 및 생명공학 프로토콜을 구비하고 있기 때문에, 연구원들은 연구 방식을 적당히 절충하거나 제2의 해결책을 모색할 필요 없이 각자의 실험실 환경에 적합한 프로토콜을 찾을 수 있습니다.

대표적인 Methods in Molecular Biology와 그 외에 양질의 자원을 통해 가장 신뢰할 만하고 검증된 방식으로 확실하고 수월하게 실험을 재현할 수 있을 것입니다.

SpringerProtocols은 유일하게 대체가능 버전을 제공하고 있습니다. 대체 버전들은 최신 실험 장비를 갖추지 못한 실험실에서 유용하게 사용할 수 있습니다. SpringerProtocols은 최신 버전과 대체가능 버전을 함께 제공하여 연구자가 최적의 프로토콜을 이용할 수 있게 합니다.

연구자를 위한 레시피 ^I

생물학, 의학 및 약학 연구분야에서는 실험 과정을 정확하게 문서화하는 것이 매우 중요합니다. 이렇게 문서화된 실험과정은 다른 실험실에서 재현할 수 있기 때문입니다. 주로 실험 방법들은 우선적으로 연구 논문에 발표되지만, 사실상 논문 기술 방식의 제약으로 실험이 간결하게 기술되며, 실험의 세부사항, 성공을 위한 유용한 팁과 힌트, 실패 유형, 문제점 해결을 위한 조언은 거의 포함되지 않습니다. 그렇기에 연구원은 연구 논문 만으로는 실험을 정확하게 재현할 수 없습니다.

SpringerProtocols은 이러한 문제에 해결책을 제시해 드립니다! 백지 상태에서부터 실험을 시작하기 보다는 신뢰할 만하고 재현 가능한 방법을 이용하면 귀중한 시간과 비용을 절약할 수 있습니다. SpringerProtocols은 단계별 실험 설명, 필요 장비 및 재료 목록, 문제점 해결 및 실험 안전에 관한 지침사항을 제공합니다.

protocols은 어떻게 구성되어 있나요?

Springer protocols은 대표적인 Methods in Molecular Biology을 기반으로 정확한 형식에 따라 일관성 있게 기술되어 있습니다. 그러므로 연구자들은 찾고자 하는 내용을 빠르고 정확하게 예상 위치에서 확인할 수 있습니다

Introduction: 실험 범위 제시 (배경정보나 필수 이론 포함)

Materials: 필요한 모든 장비와 재료 목록 (시간, 온도, 주의 사항 포함)

Methods: 실험을 성공하기 위한 단계별 지시사항 (각 단계에 필요한 관련 재료 제시)

Notes: 실험 연구자들을 위한 직접적인 팁, 기술 및 문제 해결을 위한 지침 제공

protocols을 왜 이용해야 하나요?

프로토콜은 생물의학 및 생명과학 분야 실험에 광범위하게 활용됩니다. 적합한 프로토콜을 이용하여 생물의학 및 생명과학 실험들을 성공적으로 실시하면 사람들의 삶의 방식을 개선할 수 있습니다.

프로토콜은 생물학적 과정, 기능, 구조 및 분자 세포의 상호반응을 식별 및 조작하고 설명합니다. 질병과 관련된 세포 프로세스를 타겟으로 질병 치료를 위한 새로운 접근법을 발견하고 신약개발, 및 약물 개발 비용을 줄여 줍니다.



Methods in Molecular Biology

대표 시리즈 전체 포함

훌륭한 과학자는 증명 가능한 가설을 세우고, 적합한 실험으로 이를 입증합니다. 이러한 점에서 프로토콜은 신뢰할 만한 검증된 절차를 제공하여 이용자가 확실한 연구 결과를 가져오게 합니다

John M. Walker

SpringerProtocols 편집장

SpringerProtocols은

eBook이나 저널을 통해 검색할 수 있는 **SpringerLink** 플랫폼에서도 이용할 수 있습니다.

Springer Nature Experiments, protocols을 위한 독창적인 연구 솔루션

SpringerProtocols의 콘텐츠는 SpringerProtocols의 콘텐츠는 과학자들이 연구 프로젝트와 가장 관련이 있는 프로토콜을 찾을 수 있도록 Springer Nature 플랫폼에서 제공됩니다



어떻게 운영되나요?



최첨단 인공지능 (AI) 및 텍스트마이닝 기술을 기반으로 검색 쿼리를 통해 기술 및 유기체를 인식 인식하여 적합한 실험실 연구 절차를 제시합니다.



이용자는 검색 결과 페이지의 결과와 그 다운로드 및 인용 회수를 함께 검토하고 정교한 필터로 더욱 양질의 검색을 할 수 있습니다.

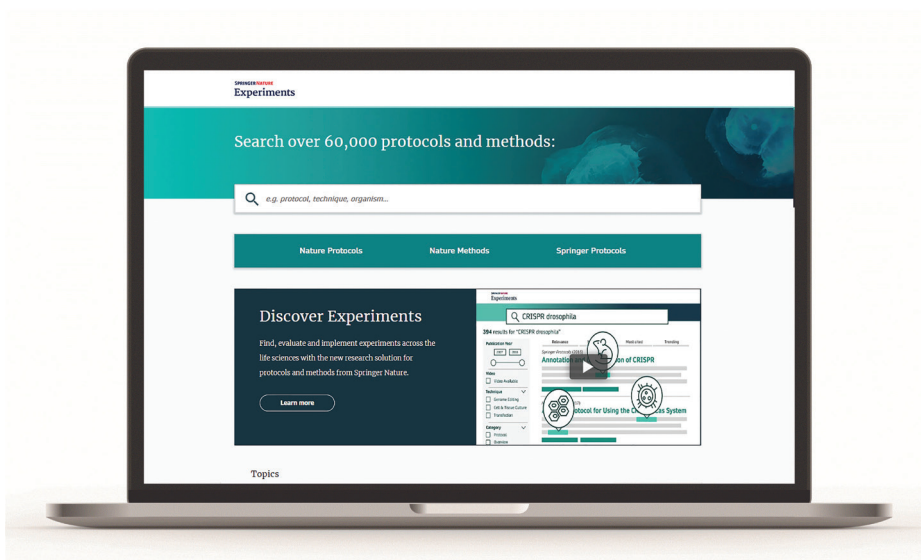


이용자는 논문 평가 페이지를 통해 특정 프로토콜을 심도 있게 평가하고, Figure 및 영상, 인용 정보 및 관련 아티클을 확인할 수 있습니다.

SpringerProtocols은 다음의 다양한 주제를 포함합니다:

- 생화학
- 생물정보학
- 생물공학
- 암 연구
- 세포 생물학
- 유전학 / 유전체
- 이미징 / 방사선학
- 면역학
- 감염질환
- 미생물학
- 분자 생물학
- 신경과학
- 약리학 / 독성학
- 식물과학
- 단백질 과학

연구자를 위해 연구자가 구축한 Experiments는 더욱 신속하고 스마트한 실험 결정을 내릴 수 있도록 지원합니다



라이선스 모델

SpringerProtocols은 다양한 구독옵션들을 제공합니다. 이전 아카이브 Protocols은 물론 Nature Protocols 및 Nature Methods를 포함한 Springer Nature 프로토콜 및 Method전체 포트폴리오에 대한 번들 오퍼도 있습니다. 보다 자세한 사항은 Springer Nature 한국지사로 연락 주시기 바랍니다.



시험 서비스

신규 고객은 60일간 시험서비스를 이용할 수 있습니다.

■ 유연한 라이선스 모델을 제공합니다.

주문 관련 정보

주문 관련 사항은 Springer Nature 한국지사로 연락 주시기 바랍니다.

주요 연구 이점



광범위하고 심도있는 Protocols 을 제공하여 연구원이 적합한 프로토콜을 이용하여 귀중한 시간을 절약하고 실험 성공 가능성을 높입니다.



검증된 양질의 콘텐츠를 기반으로 연구자는 프로토콜에 대한 신뢰는 물론 실험에 대한 확신을 가집니다.



Springer Nature Experiments 솔루션은 연구자에게 가장 적합한 프로토콜을 제공하여 연구를 가속화할 수 있도록 지원합니다.

자세한 정보나 무료 체험을 원하시나요?

지금 바로 Springer Nature 한국지사로 연락 주세요!

Springer 한국지사

서울시 마포구 와우산로 56

극동방송 204호

Tel: + 82 2 3142 9698

springernature.com

